Imac 27 Zoll 12,2 mid 2011 neues Leben schenken

Beitrag von „DerTschnig“ vom 20. November 2020, 10:13

Liebes Forum,

Nachdem ja die Homeoffice Geschichte sicher noch länger dauern wird, und meine liebe Frau derzeit meinen Hacki in Beschlag hat, folgende Frage.

Kann ich den 27 zoll iMac 12,2 via GPU und WLAN Karten upgrade neues Leben schenken.

Funktioniert mein Vorschlage???

SSD is schon drin.

Upgrade der GPU auf Dell/Alienware GTX 765M, GTX 770M, GTX 780M, GTX 860M, Quadro K1100M oder K2000M.

Welche GPU wäre am Besten geeignet?

Betreiben würde ich das System dann mit OC damit ich einen Bootscreen habe. (Betreibe schon einen MACPRO5,1 mit OC)

Welches SMBIOS wäre gut geeignet?

Auf welche W-Lan Karte müsste ich den IMAC upgraden?

Würde dies grundsätzlich funktionieren.

Viel. geht sich ja damit BIG Sur aus, damit er noch ein paar Jahre läuft.

Mail, Citrix und Office sollten gut laufen. Ich glaube des geht gut damit

Vielen Dank für Eure tipps

Beitrag von „Wolfe“ vom 20. November 2020, 10:25

Wenn der iMac 12,2 einen Thunderbolt3-Anschluss hat, kann eine eGpu betrieben werden. Hat er das?

Beitrag von „Erdenwind Inc.“ vom 20. November 2020, 10:25

ich krieg langsam echt ne Krise mit dir...Du schreibst mich an fragst mich ich geb dir die entsprechende Hilfestellung und was machst du schon wieder? OK nochmal in deutsch und zum mitlesen. Dos Dude Catalina Patcher.

Danach gehst du vor.

Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 20. November 2020, 10:31

> Zitat von DerTschnig
>
> Betreiben würde ich das System dann mit OC damit ich einen Bootscreen habe. (Betreibe schon einen MACPRO5,1 mit OC)

Du hast sicher schon Deine eigenen Erfahrungen mit echten Macs & OC gemacht (war da nicht was mit Deinem MP5.1?) , aber je älter die Kisten sind, desto mehr Vorsicht und sorgfältige

Recherche **vor** dem "Eingriff" ist angebracht.

Beitrag von „DerTschnig“ vom 20. November 2020, 10:51

> Zitat von Erdenwind Inc.
>
> ich krieg langsam echt ne Krise mit dir...Du schreibst mich an fragst mich ich geb dir die entsprechende Hilfestellung und was machst du schon wieder? OK nochmal in deutsch und zum mitlesen. Dos Dude Catalina Patcher.
>
> Danach gehst du vor.

Sorry Erdenwind, und Danke für die Hilfe.

Leider laufen aber laut Beschreibung einige Sachen nicht mit dem

Catalina Patcher. Hab ich so rausgelesen.....

Deshalb

Beitrag von „Erdenwind Inc.“ vom 20. November 2020, 11:30

du wirst aber an dem Patcher nicht vorbeikommen.

Beitrag von „DerTschnig“ vom 21. April 2021, 13:26

Liebes Forum,

Nachdem meine nicht unterstützten Macs mit open Core ohne Probleme laufen.

Hab gerade die aktuelle BigSur Version installiert.

Möchte ich mich an meinen iMac 27 Zoll mid 2011 rantasten.

Mit dem GPU Umbau auf diese Karte sollte es ja laufen..... BigSur meine ich...hab schon einiges im Netz gelesen

https://www.ebay.de/itm/Nvidia...ksid=p2057872.m2749.l2649

Was sagt ihr.....

Beitrag von „Erdenwind Inc.“ vom 21. April 2021, 14:17

Kauf der Frau doch was vernünftiges!

Nee Quatsch is ja für dich. Wird die K3000 denn von Mac OSX unterstützt?

iMac (Anfang 2008 bis Ende 2011)

- System läuft einwandfrei mit ATI 2xxx bis 4xxx Grafikkarten
- Bisher nicht lauffähig auf Geräten mit AMD HD5xxx bis HD6xxxGrafikkarten
- einige verbaute W-Lan Module sind noch nicht lauffähig

Beitrag von „HackBook Pro“ vom 21. April 2021, 18:10

DerTschnig Nimm dann am besten den OC-Legacy-Patcher für Big Sur.

Beitrag von „DerTschnig“ vom 5. Mai 2021, 13:27

Möchte ich eh machen..... und mir eine EFI basteln.

Ich möchte nur eine GPU einbauen, um Big Sur zu betreiben.

Bin mir nur nicht sicher ob ich sie dann flashen muss. Normal nicht.....denke ich

Mein Gedanke:

SMBIOS iMac15,1 für AMD und Nvidia GPUs

SMBIOS iMac14,4 für Intel GPUs

Würde dies passen?

Suche noch den passenden GPU dafür.

Funktioniert mein HDD Fan Control dann auch noch in BIG Sur?

Beitrag von „DerTschnig“ vom 16. Juni 2021, 13:29

Sooo liebes Forum..... Update

Hab mir im Netz eine K3100 besorgt, und mit der V4 geflasht.....

Eingebaut ....bigsur installiert. und....

Es funktioniert:

Eigentlich fast alles:

Sleep, wake up, Hintergrundbeleuchtung, USB, usw.

Probleme hab ich mit:

..dem Einschalten des IMacs ....

Es ist ein wenig Glück wenn der iMac startet...

Meistens laufen die Lüfter an und der Monitor geht ihn ein komisches Halbdunkelbild

Dann und wann kommt dann schon der weiße Bildschirm und der Gong und er startet durch.

Betrifft aber nur den Kaltstart. Neustarten kann ich den iMac immer.

I betreibe den IMac mit Open Core 070.

Habe auch schon patched sur getestet, Startproblem bleibt aber.

Ich habe auch die Erfahrung gemacht, dass der Boot erfolgreicher ist wenn ich den imac vorher vom Stromnetz nehme..

Vielleicht muss der IMAC auch auskühlen, lt. istat sind die Temps aber ok (44 Grad)

Der Einschaltknopf ist es nicht, weil mit der originalen GPU alles super läuft .

Hätte wer von euch eine Idee oder einen Tipp

Vielen vielen Dank im Voraus